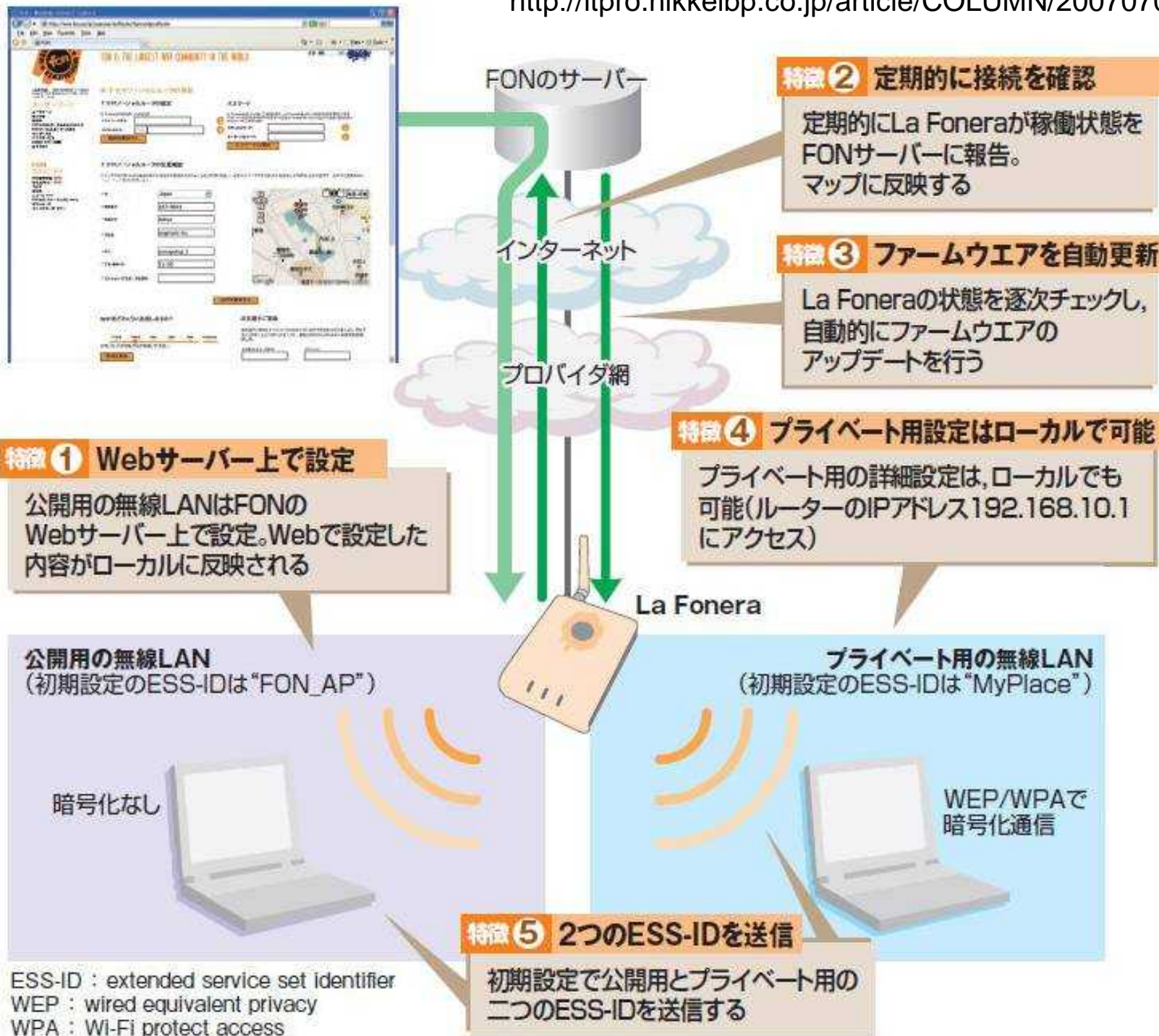


FONを用いたLANの構築

2008年5月13日

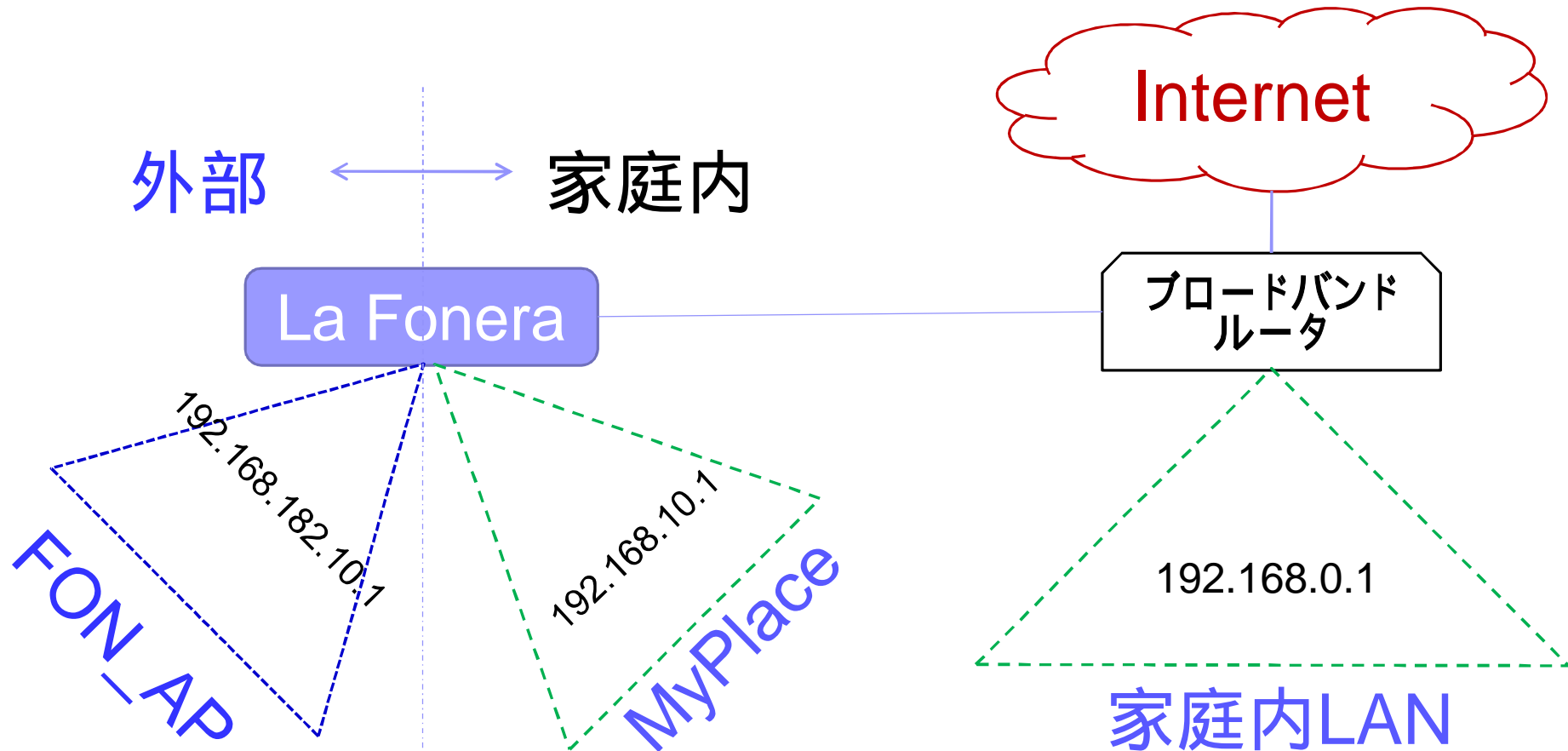
アクティブSITA

La Foneraの特徴



疑問1 FON内のパソコンとの共有化は？

Q: FON配下のパソコンとLAN配下のパソコンとのグループ(共有)化は何故ダメなのか？
(実は不完全だができることはできる)



疑問2 FONがLANからインターネットにつながった？

Q: Fonera+のデフォルト設定でFoneraLAN側のパソコンからすんなりインターネットにつながってしまいました。通常のルーターとFonera+との間のIPアドレスの違いはどうやって解決されたのでしょうか？

A: FoneraまたはFonera+を既存のLANに接続するとゲートウェイを認識し、インターネットへの接続を準備します。FONはルータ内のルータなのですが、その出口は既存LANのIPアドレスを自動取得しているため、他のLAN内PCと同様、既存ルータを通りインターネット接続されます。

(例えば、AddCheckerでLAN内の接続先を検索するとFONルータがIPアドレスを取得していることが分かります。)

疑問3 FONをCATVモデムに直結したが？

Q:でも・・・

FONERA+には、「ルーター機能がある」。
なのにモデムに直結できないのは何故だろう？

